



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Liceo scientifico

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera (Inglese)	3+1*	3+1*	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2+1*	2+1*	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	29	29	30	30	30

* Laboratori di Inglese e di Scienze Naturali, che ampliano l'offerta formativa, compatibilmente con le risorse dell'organico dell'autonomia



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Liceo linguistico

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^] **	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	2	2			
Lingua e cultura straniera 1 (Inglese)*	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2 (Francese/Tedesco)*	3	3	4	4	4
Lingua e cultura straniera 3 (Spagnolo)*	3	3	4	4	4
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica (con informatica al primo biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Religione Cattolica o attività alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

* sono comprese 33 ore annuali di conversazione con un docente madrelingua



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



** sono comprese 66 ore annuali di Laboratori di Accoglienza turistica in presenza con le Lingue straniere studiate e con altre discipline, compatibilmente con le risorse dell'organico dell'autonomia

Liceo scienze umane

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	2	2	2
Lingua e cultura straniera (Inglese)	3+1*	3+1*	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze umane (antropologia, pedagogia, psicologia e sociologia)	4	4	5	5	5
Diritto ed economia politica	2	2			
Matematica (con informatica al primo biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della terra)	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Religione e attività alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	28	28	30	30	30

* Laboratorio di Inglese, che amplia l'offerta formativa, compatibilmente con le risorse dell'organico dell'autonomia.



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Liceo economico sociale

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera 1 (Inglese)	3+1*	3+1*	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2 (Francese)	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Scienze umane (antropologia, pedagogia, psicologia, sociologia)	3	3	3	3	3
Diritto ed economia politica	3	3	3	3	3
Matematica (con Informatica al primo biennio)	3	3	3	3	3
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (biologia, chimica, scienze della Terra)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Religione Cattolica o attività alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	28	28	30	30	30

* Laboratorio di Inglese, che amplia l'offerta formativa, compatibilmente con le risorse dell'organico dell'autonomia.



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Enogastronomia e ospitalità alberghiera

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3 (1)	3 (1)	3	3	3
Storia	1	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	–	–	–
Geografia	1	–	–	–	–
Scienze integrate (Scienze della Terra e biologia)	2	2	–	–	–
Scienze motorie o sportive	2	2	2	2	2
Informatica (TIC)	2(2)	2(2)	–	–	–
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienza degli alimenti	2(2)	2(2)	–	–	–
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore cucina	2	2	2	2	–
Laboratorio di servizi enogastronomici- settore sala e vendita	2	2	2	2	–



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Laboratorio di servizi di accoglienza turistica	2(1)	2(1)	4	3	5
Diritto e tecniche amministrative	–	–	3	3	4
Seconda lingua straniera Francese	2	2	2	2	2
Scienza e cultura dell'alimentazione	–	–	2	2	2
Tecniche di comunicazione	–	–	–	1	2
Arte e territorio	–	–	2	2	2
Totale ore settimanali	32	32	32(2)*	32(2)*	32

Le ore tra parentesi indicano le attività di laboratorio con la compresenza di insegnanti tecnico-pratici.

* Le ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico verranno distribuite secondo la programmazione annuale.

Meccanica, Meccatronica ed Energia

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Geografia	1				
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)			
Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	4(2)			
Tecnologie informatiche	3(2)				
Scienze e tecnologie applicate		2			
Complementi di matematica			1	1	
Meccanica, macchine ed energia			4	4	4
Sistemi e automazione			4(2)	3(2)	3(2)
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto			5(4)	5(5)	5(4)
Disegno, progettazione e organizzazione industriale			3(2)	4(3)	5(4)
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

Le ore tra parentesi indicano le attività di laboratorio con la compresenza di insegnanti tecnico-pratici.



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Informatica e Telecomunicazioni

QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	CLASSI				
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Geografia	1				
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Scienze delle Terra e Biologia)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)			



Istituto di Istruzione Superiore
Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 - Porretta Terme - 40046 ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.edu.it

PEC bois00100p@pec.istruzione.it



Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)			
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	3(1)	3(1)			
Tecnologie informatiche	3(2)				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Sistemi e reti			4(2)	4(2)	4(3)
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni			3(2)	3(2)	4(2)
Gestione progetto, organizzazione impresa					3(2)
Informatica			6(3)	6(3)	6(3)
Telecomunicazioni			3(2)	3(2)	-
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

Le ore tra parentesi indicano le attività di laboratorio con la compresenza di insegnanti tecnico-pratici.